## Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination LEWIS ET AL.

10/537,088 Examiner

Rosanne Kosson

Art Unit

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

		_	_				,		ш								_	-	_						_					_		
Cla	Claim Date										Cla	im		Date						]	Cli	_	Date									
Final	Original	6/17/08										Final	Original	6/17/08									Final	Original								
1	1	=	Н	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н		_	51		Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	┨	$\vdash$	101	+	+	+	+	$\vdash$	$\forall$	+	$\dashv$
÷	2	-	Н	_		$\vdash$	-	$\vdash$	Н	-		-	52	-		$\vdash$	-	7	+	+	+	1	-	102	$^{+}$	+	+	+	$\vdash$	Н	+	⊣
_	3	-		_	Н	Т	-	T	Н			-	53	-	Н	$\neg$	$\neg$	$\dashv$	$^{+}$	$^{+}$	$\top$	1	$\vdash$	103	$^{+}$	$\top$	$^{+}$	$^{+}$	Т	$\neg$	$\neg$	⊣
	4	-	П	$\neg$	П	Т			П				54	F	П	П	$\neg$	$\neg$	$\top$	$\top$	$\top$	1	$\vdash$	104	$\top$	$\top$	$^{+}$	$\top$	Т	$\neg$	$\neg$	┑
2	5	=	П		П	П	П	Т	П			12	55	⋷	П	П	$\neg$	T	$\neg$	T	$\top$	1		105	T	$\top$	Т	Т	Г	П	╅	┑
3	6	=										13	56	=			$\Box$		$\Box$	Т		1		106	T		Т				$\top$	
	7	-										14	57	=				$\Box$	$\Box$	$\perp$		]		107	$\Box$		$\Box$				$\Box$	
	8	-	Ш				┖		Ш			15	58	Ξ	Ц	Ш	_	_	_	_	$\perp$	1		108	_	$\perp$	┸				$\perp$	Ц
	9		Ш		ш	_	╙	_	Ш				59		Ц	Ц	_	_	4	_	$\perp$	1		109	4	_	┸	_	_	$\Box$	_	_
	10	·	Ш		ш	_	╙	┡	Ш	ш		16	60	=	Н	Н	_	_	4	4	+	4	<b>⊢</b>	110	4	_	╀	_	_	$\perp$	4	4
	11	·	Н	_	ш	_	⊢	⊢	$\vdash$	Н		<u> </u>	61	_	Н	Н	_	_	-	+	+	4	$\vdash$	111	+	+	+	-	<b>—</b>	Н	+	4
	12	·	Н	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н		-	62 63	$\vdash$	Н	Н	-	+	+	+	+	4	$\vdash$	112	+	+	+	+	$\vdash$	Н	+	4
	14	<u>:</u>	Н	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н		-	64	Н	Н	Н	-	+	+	+	+	1	$\vdash$	113	+	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+	4
	15	÷	Н	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	+	Н	Н		<del></del>	65	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	+	-	$\vdash$	114	+	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+	$\dashv$
_	16	÷	Н	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	+	Н	Н		$\vdash$	66	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	+	1	$\vdash$	116	+	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+	$\dashv$
	17	÷	Н	_	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н		_	67	Н	Н	Н	$\dashv$	$^{+}$	+	+	+	1	-	117	+	+	+	+	$\vdash$	Н	+	$\dashv$
	18	÷	Н		Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н		_	68	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	1		118	+	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+	$\dashv$
	19	-	Н		Н		-	$\vdash$	Н	Н		_	69	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	$^{+}$	+	+	+	1		119	$^{+}$	+	+	$^{+}$	-	Н	+	Н
	20						Н	Т	Н				70	Н	Н	Н	$\neg$	$\neg$	$^{+}$	$^{+}$	+	1		120	$^{+}$	+	$^{+}$	$^{+}$	Н	Н	$\pm$	⊣
	21	-	П		П		-	T					71	т	П	П	$\neg$		$\neg$	$\top$	$\top$	1		121	_	$\top$	$^{+}$		т	$\neg$	$\neg$	⊣
4	22	=	П		П		Т	Г	П	П			72	П	П	П	╛	T	$\neg$	T	$\top$	1		122	T	$\neg$	Т	Т	П	П	╅	٦
5	23	=	П		П				П				73	П	П	П	コ	┪	$\neg$	T	$\top$	1		123	寸	$\neg$	Τ		П	П	ヿ	┑
6	24	=											74						$\Box$	I		1		124	I		Т				$\Box$	⊐
	25												75									]		125								
	26						_		Ш				76		Ш	Ш	_	_	_	_	$\perp$	1		126	$\perp$	$\perp$	┸				$\perp$	Ц
	27		Ш			_	╙		Ш				77		Ш	Ш	_	_	4	_	_	1		127	4	_	┸	_	_		_	_
7	28	Ξ	Ш	_	ш	_	╙	┡	Ш	ш			78	ш	Н	Ш	_	_	4	4	+	4	<b>⊢</b>	128	4	_	╄	_	_	$\perp$	4	4
	29	ŀ	Н	_	Н	_	⊢	⊢	Н	Н			79	Н	Н	Н	-	-	+	+	+	4	⊢	129	+	+	╀	⊢	⊢	$\perp$	+	4
_	30	·	Н	_	Н	_	⊢	⊢	Н	Н			80	Н	Н	Н	-	-	+	+	+	4	⊢	130	+	+	╀	_	⊢	$\perp$	+	4
	31	ŀ	Н	-	Н	⊢	⊢	⊢	Н	Н		_	81 82	⊢	Н	Н	-	+	+	+	+	-	⊢	131 132	+	+	+	╀	⊢	$\dashv$	+	$\dashv$
_	33	÷	Н	-	Н	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н	Н		_	83	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	┨	$\vdash$	133	+	+	+	⊢	⊢	$\dashv$	+	$\dashv$
_	34	÷	Н	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	+	Н	Н		$\vdash$	84	$\vdash$	Н	$\dashv$	-	$\dashv$	+	+	+	Н	$\vdash$	134	+	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+	$\dashv$
_	35	÷	Н	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		_	85	-	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	1	$\vdash$	135	+	+	+	+	$\vdash$	Н	+	$\dashv$
_	36	÷	Н	-	Н	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	Н			86	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	1	$\vdash$	136	+	+	+	+	$\vdash$	Н	+	$\dashv$
	37		Н	_	Н	$\vdash$	-	T	$\vdash$	Н		_	87	$\vdash$	Н	$\vdash$	-	_	$^{+}$	$^{+}$	+	1	$\vdash$	137	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	Н	+	٦
_	38		Н	-	Н	$\overline{}$	-	T	Н	Н		$\vdash$	88	т	Н	$\vdash$	-	$\dashv$	$^{+}$	$^{+}$	+	1	$\vdash$	138	$^{+}$	+	+	T	$\vdash$	Н	+	۲
_	39	-	Н		П	г	Г	Г	П	П			89	Т	М	Н	-	7	7	+	1	1		139	7	$\top$	+	1	г	Н	$\dashv$	٦
	40	-	П		П		ı	T		П			90		П			_	$\top$	T	Τ	1		140	1	$\top$	Т		Г	П	十	┪
	41	-				Г	Г	Г	П				91							$\top$		1		141	_		Τ	Τ			T	╛
	42					L	L	L	$\Box$				92					╛		$\Box$	I	]		142	$\Box$	$\Box$	I	$\Box$			I	J
8	43	22					Γ	Г	П				93					I	T	I	Ι	1		143	I	T	Г				I	┚
	44								П				94				$\exists$	$\perp$	$\perp$	$\perp$		]		144	$\perp$		$\perp$				I	_]
9	45	z							П				95			╚	$\Box$	_[	1	1	Γ	1		145		T	Г				_[	_
	46	-			ш				$\Box$				96		Ц	Ц	_		4	_	$\perp$	1		146	1	_	$\perp$	$\perp$		П	1	_]
10	47	=	Ш		ш	_	_		ш	ш			97	ш	Ш	Ш	_	4	4	4	$\perp$	1	_	147	4	4	$\perp$	1	_	Ш	4	4
	48	ŀ	Ш	_	ш	⊢	⊢	-	Н	ш		<u> </u>	98	Н	Н	Ш	_	$\rightarrow$	+	+	+	4	<u> </u>	148	+	+	+	$\perp$	<u> </u>	Н	-	4
11	49	=	Н	_	Н	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н		_	99	$\vdash$	Н	Н	-	$\rightarrow$	+	+	+	4	$\vdash$	149	+	+	+	+	⊢	$\vdash$	+	4
	50	-	Ш		ш	_	ட	L	ш	ш			100	ш	ш	ш			_			J		150			1	$\perp$	ᆫ	ш		